

# FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

de acordo com a Regulamento (CE) No. 1907/2006

## Sika® Primer-207



Data de revisão: 18.08.2023

Versão 9.0

Data de impressão 11.01.2024

Data de última emissão: 27.01.2023

### SECÇÃO 1: Identificação da substância/mistura e da sociedade/empresa

#### 1.1 Identificador do produto

Nome comercial : Sika® Primer-207

#### 1.2 Utilizações identificadas relevantes da substância ou mistura e utilizações desaconselhadas

Uso do produto : Produto para pré tratamento, O produto não se destina à utilização pelo consumidor particular

#### 1.3 Identificação do fornecedor da ficha de dados de segurança

Nome do fornecedor : Sika Portugal  
Produtos Construção e Indústria SA  
Rua de Santarém 113  
4400-292 Vila Nova de Gaia

Telefone : +35 1223 776 900  
Telefax : +35 1223 702 012  
Endereço de correio electrónico da pessoa responsável por SDS : EHS@pt.sika.com

#### 1.4 Número de telefone de emergência

Centro Informativo Anti-venenos: 800 250 250

### SECÇÃO 2: Identificação dos perigos

#### 2.1 Classificação da substância ou mistura




##### Classificação (REGULAMENTO (CE) N.o 1272/2008)

Líquidos inflamáveis, Categoria 2	H225: Líquido e vapor facilmente inflamáveis.
Irritação ocular, Categoria 2	H319: Provoca irritação ocular grave.
Sensibilização respiratória, Categoria 1	H334: Quando inalado, pode provocar sintomas de alergia ou de asma ou dificuldades respiratórias.
Sensibilização da pele, Categoria 1	H317: Pode provocar uma reacção alérgica cutânea.
Toxicidade para órgãos-alvo específicos - exposição única, Categoria 3, Sistema nervoso central	H336: Pode provocar sonolência ou vertigens.

#### 2.2 Elementos do rótulo

##### Rótulo (REGULAMENTO (CE) N.o 1272/2008)



Pictogramas de perigo	:	  
Palavra-sinal	:	Perigo
Advertências de perigo	:	H225 Líquido e vapor facilmente inflamáveis. H317 Pode provocar uma reacção alérgica cutânea. H319 Provoca irritação ocular grave. H334 Quando inalado, pode provocar sintomas de alergia ou de asma ou dificuldades respiratórias. H336 Pode provocar sonolência ou vertigens.
Declarações de Perigo Adicionais	:	EUH066 Pode provocar pele seca ou gretada, por exposição repetida.
Recomendações de prudência	:	<b>Prevenção:</b> P210 Manter afastado do calor, superfícies quentes, faísca, chama aberta e outras fontes de ignição. Não fumar. P261 Evitar respirar névoa ou vapores. P280 Usar luvas de proteção/ vestuário de proteção/ proteção ocular/ proteção facial/ proteção auditiva. <b>Resposta:</b> P304 + P340 + P312 EM CASO DE INALAÇÃO: retirar a pessoa para uma zona ao ar livre e mantê-la numa posição que não dificulte a respiração. Caso sinta indisposição, contacte um CENTRO DE INFORMAÇÃO ANTIVENENOS/ médico. P342 + P311 Em caso de sintomas respiratórios: contacte um CENTRO DE INFORMAÇÃO ANTIVENENOS/ médico. P370 + P378 Em caso de incêndio: para extinguir utilizar areia seca, um produto químico seco ou espuma resistente ao álcool.

**Componentes determinantes de perigo para o rótulo:**

acetato de etilo  
aromatic polyisocyanate  
diisocianato de 4,4'-metilendifenilo  
diisocianato de m-tolilideno

**Etiquetagem suplementar**

EUH204 Contém isocianatos. Pode provocar uma reacção alérgica.

«A partir de 24 de agosto de 2023, é necessária formação adequada antes da



utilização industrial ou profissional».

### 2.3 Outros perigos

A substância/mistura não contém componentes considerados persistentes, bioacumuláveis e tóxicos (PBT) ou muito persistentes e muito bioacumuláveis (vPvB) a níveis de 0.1% ou superior.

Informação ecológica: A substância/mistura não contém componentes considerados como tendo propriedades desreguladoras do sistema endócrino de acordo com o artigo 57(f) do REACH ou o Regulamento Delegado da Comissão (UE) 2017/2100 ou o Regulamento da Comissão (UE) 2018/605 a níveis de 0,1% ou superiores.

Informação toxicológica: A substância/mistura não contém componentes considerados como tendo propriedades desreguladoras do sistema endócrino de acordo com o artigo 57(f) do REACH ou o Regulamento Delegado da Comissão (UE) 2017/2100 ou o Regulamento da Comissão (UE) 2018/605 a níveis de 0,1% ou superiores.

## SECÇÃO 3: Composição/informação sobre os componentes

### 3.2 Misturas

#### Componentes

Nome Químico	No. CAS No. CE Número de registo	Classificação	Concentração (% w/w)
acetato de etilo	141-78-6 205-500-4 01-2119475103-46-XXXX	Flam. Liq. 2; H225 Eye Irrit. 2; H319 STOT SE 3; H336 (Sistema nervoso central) EUH066	>= 25 - < 40
butanona	78-93-3 201-159-0 01-2119457290-43-XXXX	Flam. Liq. 2; H225 Eye Irrit. 2; H319 STOT SE 3; H336 (Sistema nervoso central) EUH066	>= 25 - < 40
aromatic polyisocyanate	53317-61-6 Não atribuído	Eye Irrit. 2; H319 Skin Sens. 1; H317	>= 5 - < 10
tiófosfato de tris(p-isocianatofenilo) Contém: clorobenzeno <= 3,57 %	4151-51-3 223-981-9 01-2119948848-16-XXXX	Acute Tox. 4; H302  Estimativa da toxicidade aguda  Toxicidade aguda por via oral: 675 mg/kg	>= 2,5 - < 5

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA  
de acordo com a Regulamento (CE) No. 1907/2006

**Sika® Primer-207**



Data de revisão: 18.08.2023

Versão 9.0

Data de impressão 11.01.2024

Data de última emissão: 27.01.2023

<p>Tris(3-(trimethoxy-silyl)propyl)isocyanurate</p>	<p>26115-70-8 247-465-8 01-2120807606-55-XXXX</p>	<p>Acute Tox. 4; H302</p> <hr/> <p>Estimativa da toxicidade aguda</p> <p>Toxicidade aguda por via oral: 1.713 mg/kg</p>	<p>&gt;= 2,5 - &lt; 5</p>
<p>diisocianato de 4,4'-metilendifenilo</p>	<p>101-68-8 202-966-0 01-2119457014-47-XXXX</p>	<p>Acute Tox. 4; H332 Skin Irrit. 2; H315 Eye Irrit. 2; H319 Resp. Sens. 1; H334 Skin Sens. 1; H317 Carc. 2; H351 STOT SE 3; H335 (Sistema respiratório) STOT RE 2; H373</p> <hr/> <p>limite de concentração específico Eye Irrit. 2; H319 &gt;= 5 % STOT SE 3; H335 &gt;= 5 % Skin Irrit. 2; H315 &gt;= 5 % Resp. Sens. 1; H334 &gt;= 0,1 %</p> <hr/> <p>Estimativa da toxicidade aguda</p> <p>Toxicidade aguda por via inalatória (pó/névoa): 1,5 mg/l</p>	<p>&gt;= 0,5 - &lt; 1</p>



diisocianato de m-tolilideno	26471-62-5 247-722-4 01-2119454791-34-XXXX	Acute Tox. 1; H330 Skin Irrit. 2; H315 Eye Irrit. 2; H319 Resp. Sens. 1; H334 Skin Sens. 1; H317 Carc. 2; H351 STOT SE 3; H335 (Sistema respiratório) Aquatic Chronic 3; H412  limite de concentra- ção específico Resp. Sens. 1; H334 >= 0,1 %  Estimativa da toxici- dade aguda  Toxicidade aguda por via inalatória (vapor): 0,107 mg/l	>= 0,025 - < 0,1
------------------------------	--	---	---------------------

Para a explicação das abreviaturas ver seção 16.

## SECÇÃO 4: Medidas de primeiros socorros

### 4.1 Descrição das medidas de emergência

- Recomendação geral : Afastar da área perigosa.  
Consultar um médico.  
Mostrar esta ficha de segurança ao médico de serviço.
- Em caso de inalação : Mover a vítima para um local arejado.  
Após exposição prolongada, consultar um médico.
- Em caso de contacto com a pele : Despir imediatamente a roupa e os sapatos contaminados.  
Lavar com sabão e muita água.  
No caso de problemas prolongados consultar um médico.
- Se entrar em contacto com os olhos : Lavar imediatamente os olhos com bastante água.  
Retirar as lentes de contacto.  
Manter os olhos bem abertos enquanto enxaguar.  
Se a irritação dos olhos continuar, consultar um especialista.
- Em caso de ingestão : Não provocar o vômito sem conselho médico.  
Enxaguar a boca com água.  
Não dar leite nem bebidas alcoólicas.  
Nunca dar nada pela boca a uma pessoa inconsciente.

### 4.2 Sintomas e efeitos mais importantes, tanto agudos como retardados

# FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

de acordo com a Regulamento (CE) No. 1907/2006

## Sika® Primer-207



Data de revisão: 18.08.2023

Versão 9.0

Data de impressão 11.01.2024

Data de última emissão: 27.01.2023

Sintomas	: Aspecto asmático Reacções alérgicas Excessiva lacrimação Eritema Perda do contrapeso Vertigens Consulte a Secção 11 para obter informações pormenorizadas sobre sintomas e efeitos na saúde.
Perigo	: efeitos irritantes efeitos sensibilizantes  Pode provocar uma reacção alérgica cutânea. Provoca irritação ocular grave. Quando inalado, pode provocar sintomas de alergia ou de asma ou dificuldades respiratórias. Pode provocar sonolência ou vertigens. Pode provocar pele seca ou gretada, por exposição repetida.

### 4.3 Indicações sobre cuidados médicos urgentes e tratamentos especiais necessários

Tratamento	: Tratar de acordo com os sintomas.
------------	-------------------------------------

---

## SECÇÃO 5: Medidas de combate a incêndios

### 5.1 Meios de extinção

Meios adequados de extinção	: Espuma resistente ao álcool Dióxido de carbono (CO <sub>2</sub> ) Substância química seca
Meios inadequados de extinção	: Água Jacto de água de grande volume

### 5.2 Perigos especiais decorrentes da substância ou mistura

Perigos específicos para combate a incêndios	: Não usar um fluxo de água sólido, pois pode espalhar o fogo.
Produtos de combustão perigosos	: Desconhecem-se produtos de combustão perigosos

### 5.3 Recomendações para o pessoal de combate a incêndios

Equipamento especial de proteção a utilizar pelo pessoal de combate a incêndio	: Em caso de incêndio, usar equipamento de respiração individual.
Informações adicionais	: Os jatos de água podem ser utilizados para arrefecer os contentores fechados.



---

## **SECÇÃO 6: Medidas em caso de fuga accidental**

### **6.1 Precauções individuais, equipamento de proteção e procedimentos de emergência**

Precauções individuais : Usar equipamento de proteção individual.  
Cortar todas as fontes de ignição.  
Negar o acesso a pessoas desprotegidas.  
Atenção com a acumulação de vapores que pode formar concentrações explosivas. Os vapores podem-se acumular nas áreas baixas.

### **6.2 Precauções a nível ambiental**

Precauções a nível ambiental : Evitar que o produto entre no sistema de esgotos.  
Se o produto contaminar rios e lagos ou os esgotos informar as autoridades respetivas.

### **6.3 Métodos e materiais de confinamento e limpeza**

Métodos de limpeza : Controlar e recuperar o líquido derramado com um produto absorvente não combustível, (por exemplo areia, terra, terra diatomácea, vermiculite) e pôr o líquido dentro de contentores para eliminação de acordo com a regulamentação local / nacional (ver secção 13).

### **6.4 Remissão para outras secções**

Para a proteção individual ver a secção 8.

---

## **SECÇÃO 7: Manuseamento e armazenagem**

### **7.1 Precauções para um manuseamento seguro**

Informação para um manuseamento seguro : Evitar a formação de aerosol.  
Evitar ultrapassar o limite de exposição ocupacional (ver secção 8).  
Não pode entrar em contacto com os olhos, a pele ou a roupa.  
Para a proteção individual ver a secção 8.  
As pessoas que sabem que têm um problema de sensibilidade da pele ou asma, alergias, problemas respiratórios crónicos ou periódicos não devem trabalhar com nenhum processo no qual esta mistura é utilizada.  
Fumar, comer e beber deve ser proibido na área de aplicação.  
Evitar acumulação de cargas electrostáticas.  
Abrir o recipiente com cuidado pois o conteúdo pode estar sob pressão.  
Tomar as precauções necessárias para evitar descargas de electricidade estática (as quais podem provocar a inflamação de vapores orgânicos).  
Siga as medidas de higiene adequadas ao manusear produtos químicos

# FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

de acordo com a Regulamento (CE) No. 1907/2006

## Sika® Primer-207



Data de revisão: 18.08.2023

Versão 9.0

Data de impressão 11.01.2024

Data de última emissão: 27.01.2023

Orientação para prevenção de Fogo e Explosão : Utilizar equipamento resistente às explosões. Manter afastado do calor/ faísca/ chama aberta/ superfícies quentes. Não fumar. Tomar medidas preventivas contra descargas electrostáticas.

Medidas de higiene : Manusear de acordo com as boas práticas industriais de higiene e segurança. Não comer nem beber durante a utilização. Não fumar durante a utilização. Lavar as mãos antes das pausas, e no fim do dia de trabalho.

### 7.2 Condições de armazenagem segura, incluindo eventuais incompatibilidades

Requisitos para áreas de armazenagem e recipientes : Armazenar em local fresco. Os contentores abertos devem ser cuidadosamente fechados de novo e têm que ficar direitos para evitar a dispersão. Armazenar em conformidade com os regulamentos locais.

Outras informações sobre a estabilidade de armazenamento : Não se decompõe se armazenado e utilizado de acordo com as instruções.

### 7.3 Utilização(ões) final(is) específica(s)

Utilizações específicas : A limpeza com solventes polares aprotóticos deve ser evitada. Consultar sempre a ficha de produto atual antes da aplicação.

## SECÇÃO 8: Controlo da exposição/ Proteção individual

### 8.1 Parâmetros de controlo

#### Limites de Exposição Ocupacional

Componentes	No. CAS	tipo de valor (Forma de exposição)	Parâmetros de controlo *	Bases *
acetato de etilo	141-78-6	STEL	400 ppm 1.468 mg/m3	2017/164/EU
Informações adicionais: Indicativo				
		TWA	200 ppm 734 mg/m3	2017/164/EU
		VLE-MP	400 ppm	PT OEL
Informações adicionais: irritação do trato respiratório superior, Irritação ocular				
		oito horas	200 ppm 734 mg/m3	PT DL 305/2007
		curta duração	400 ppm 1.468 mg/m3	PT DL 305/2007
butanona	78-93-3	TWA	200 ppm 600 mg/m3	2000/39/EC
Informações adicionais: Indicativo				
		STEL	300 ppm	2000/39/EC



# FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

de acordo com a Regulamento (CE) No. 1907/2006

## Sika® Primer-207



Data de revisão: 18.08.2023

Versão 9.0

Data de impressão 11.01.2024

Data de última emissão: 27.01.2023

			900 mg/m <sup>3</sup>	
		VLE-MP	200 ppm	PT OEL
	Informações adicionais: Abrangido por legislação nacional específica ou por legislação comunitária não transposta, Identifica substâncias para as quais existem índices de exposição biológicos. Estes podem ser de dois tipos: IBE A referentes a pesticidas inibidores da acetilcolinesterase e IBE M indutores de metahemoglobina., irritação do trato respiratório superior, afeção do sistema nervoso central, afeção do sistema nervoso periférico			
		VLE_CD	300 ppm	PT OEL
		oito horas	200 ppm 600 mg/m <sup>3</sup>	PT DL 305/2007
		curta duração	300 ppm 900 mg/m <sup>3</sup>	PT DL 305/2007
diisocianato de 4,4'-metilendifenilo	101-68-8	VLE-MP	0,005 ppm	PT OEL
diisocianato de m-tolilideno	26471-62-5	VLE-MP	0,005 ppm	PT OEL
	Informações adicionais: Sensibilizante, Agente não classificável como carcinogénico no Homem., Os valores ou características encontram-se propostos para alteração, Sensibilização respiratória			
		VLE_CD	0,02 ppm	PT OEL

\*Os valores acima mencionados estão em conformidade com a legislação em vigor à data do lançamento desta ficha de dados de segurança.

### Limites de exposição ocupacional de produtos de decomposição

Componentes	No. CAS	tipo de valor (Forma de exposição)	Parâmetros de controlo *	Bases *
metanol	67-56-1	TWA	200 ppm 260 mg/m <sup>3</sup>	2006/15/EC
	Informações adicionais: Indicativo, Identifica a possibilidade da significante captação através da pele			
		VLE-MP	200 ppm	PT OEL
	Informações adicionais: Abrangido por legislação nacional específica ou por legislação comunitária não transposta, Perigo de absorção cutânea, Identifica substâncias para as quais existem índices de exposição biológicos. Estes podem ser de dois tipos: IBE A referentes a pesticidas inibidores da acetilcolinesterase e IBE M indutores de metahemoglobina., Dor de cabeça, Náusea, lesão ocular, Vertigem			
		VLE_CD	250 ppm	PT OEL
		oito horas	200 ppm 260 mg/m <sup>3</sup>	PT DL 305/2007
	Informações adicionais: Uma notação cutânea atribuída ao valor limite de exposição profissional assinala a possibilidade de absorção significativa através de pele.			

\*Os valores acima mencionados estão em conformidade com a legislação em vigor à data do lançamento desta ficha de dados de segurança.

### Limites profissionais biológicas de exposição

Nome da substância	No. CAS	Parâmetros de controlo	Tempo de amostra	Bases
butanona	78-93-3	Metilacetona (MEK): 2 mg/l (Urina)	Fim do turno	PT NP1796



## 8.2 Controlo da exposição

### Medidas de planeamento

Manter as concentrações do ar inferiores aos limites de exposição relevantes.  
Introduzir ventilação adequada, especialmente em áreas fechadas.

### Proteção individual

- Proteção ocular/ facial : Óculos de segurança com proteção nas laterais de acordo com a EN 166.  
Garrafa para lavagem dos olhos com água pura
- Proteção das mãos : Luvas resistentes a substâncias químicas, grossas ou impermeáveis e que obedeçam a um padrão de aprovação, deveriam ser usadas sempre que sejam manipulados produtos químicos e quando a determinação da taxa de risco indicar que isto é necessário  
Apropriado para uso de curta exposição ou protecção contra salpicos:  
Luvas de borracha butílica/nitrílica (> 0,1 mm)  
Devem ser removidas luvas contaminadas.  
Apropriado para exposição permanente:  
Luvas Viton (0,4mm),  
Tempo de permeação >30 minutos.
- Proteção do corpo e da pele : Vestuário de protecção (ex.: sapatos de protecção de acordo com EN ISO 20345, vestuário de protecção de manga comprida, calças. Os aventais de borracha e botas de protecção são adicionalmente recomendados para trabalhos de mistura e agitação.
- Proteção respiratória : Em caso de ventilação inadequada usar protecção respiratória. A selecção do aparelho de respiração deve ser baseada em níveis de exposição conhecidos ou antecipados, nos perigos do produto e nos limites de trabalho seguro do aparelho de respiração seleccionado.  
filtro de partículas e de vapores orgânicos (Tipo A)  
Use uma protecção respiratória devidamente ajustada com o fornecimento de ar , ou um purificador de ar que obedeça um padrão de aprovação quando a taxa de risco indicar que isto é necessário.  
A1: < 1000 ppm; A2: < 5000 ppm; A3: < 10000 ppm  
P1: Material inerte; P2, P3: substâncias perigosas  
Garantir ventilação adequada através de extracção local ou por ventilação geral (EN 689 - Métodos para determinar exposição por inalação). Aplicável em particular às áreas de mistura e agitação. Caso não seja suficiente para manter as concentrações abaixo do valor limite de exposição ocupacional devem ser tomadas medidas de protecção respiratória.

### Controlo da exposição ambiental

- Recomendação geral : Evitar que o produto entre no sistema de esgotos.

# FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

de acordo com a Regulamento (CE) No. 1907/2006

## Sika® Primer-207



Data de revisão: 18.08.2023

Versão 9.0

Data de impressão 11.01.2024

Data de última emissão: 27.01.2023

Se o produto contaminar rios e lagos ou os esgotos informar as autoridades respetivas.

---

### SECÇÃO 9: Propriedades físico-químicas

#### 9.1 Informações sobre propriedades físicas e químicas de base

Estado físico : líquido

Cor : preto

Odor : solvente

Ponto/intervalo de fusão /  
Ponto de congelação : Dados não disponíveis

Ponto de ebulição/intervalo de  
ebulição : > 70 °C

Inflamabilidade (sólido, gás) : Dados não disponíveis

#### limites de inflamabilidade superior / inferior ou explosivas

Limite superior de explo-  
são / Limite de inflamabili-  
dade superior : 11,5 %(V)

Limite inferior de explosão : 1,8 %(V)  
/ Limite de inflamabilidade  
inferior

Ponto de inflamação : -4 °C  
Método: câmara fechada

Temperatura de auto-ignição : 427 °C

Temperatura de decomposi-  
ção : Dados não disponíveis

pH : Não aplicável  
substância / mistura é não-solúvel (em água)

#### Viscosidade

Viscosidade, dinâmico : cerca de. 15 mPa.s (20 °C)

Viscosidade, cinemático : < 20,5 mm<sup>2</sup>/s (40 °C)



**Solubilidade(s)**

Hidrossolubilidade	:	insolúvel
Coefficiente de partição: n-octanol/água	:	Dados não disponíveis
Pressão de vapor	:	99,9915 hPa
Densidade	:	cerca de. 0,97 g/cm <sup>3</sup> (20 °C)
Densidade relativa do vapor	:	Dados não disponíveis
Caraterísticas da partícula	:	Dados não disponíveis

**9.2 Outras informações**

Dados não disponíveis

---

**SECÇÃO 10: Estabilidade e reatividade**

**10.1 Reatividade**

Nenhuma reacção perigosa nas condições normais de utilização.

**10.2 Estabilidade química**

O produto é quimicamente estável.

**10.3 Possibilidade de reacções perigosas**

Reacções perigosas : Estável sob as condições recomendadas de armazenamento.  
Vapores podem formar misturas explosivas com o ar.

**10.4 Condições a evitar**

Condições a evitar : Calor, chamas e faíscas.  
Evitar a humidade.

**10.5 Materiais incompatíveis**

Materiais a evitar : Ácidos fortes e agentes oxidantes

**10.6 Produtos de decomposição perigosos**

Produtos de decomposição perigosos : metanol



---

## SECÇÃO 11: Informação toxicológica

### 11.1 Informações sobre as classes de perigo, tal como definidas no Regulamento (CE) n.o 1272/2008

#### **Toxicidade aguda**

Não classificado devido à falta de dados.

#### **Componentes:**

##### **acetato de etilo:**

Toxicidade aguda por via oral : DL50 Oral (Ratazana): > 5.000 mg/kg

Toxicidade aguda por via inalatória : CL50 (Ratazana): cerca de. 1.600 mg/l  
Duração da exposição: 4 h  
Atmosfera de ensaio: vapor

Toxicidade aguda por via cutânea : DL50 Dermal (Coelho): > 5.000 mg/kg

##### **butanona:**

Toxicidade aguda por via oral : DL50 Oral (Ratazana): 3.300 mg/kg

Toxicidade aguda por via inalatória : CL50 (Ratazana): 36 mg/l  
Duração da exposição: 4 h  
Atmosfera de ensaio: vapor

Toxicidade aguda por via cutânea : DL50 Dermal (Coelho): > 5.000 mg/kg

##### **aromatic polyisocyanate:**

Toxicidade aguda por via oral : DL50 Oral (Ratazana): > 5.000 mg/kg

##### **tiofosfato de tris(p-isocianatofenilo):**

Toxicidade aguda por via oral : DL50 Oral (Ratazana): > 675 mg/kg  
Observações: ver o texto do utilizador

Estimativa da toxicidade aguda: 675 mg/kg  
Método: Método de cálculo

Toxicidade aguda por via inalatória : CL50 (Ratazana): 5,721 mg/l  
Duração da exposição: 4 h  
Atmosfera de ensaio: pó/névoa

##### **Tris(3-(trimethoxysilyl)propyl)isocyanurate:**

Toxicidade aguda por via oral : DL50 Oral (Ratazana): 1.713 mg/kg



Estimativa da toxicidade aguda: 1.713 mg/kg  
Método: Método de cálculo

**diisocianato de 4,4'-metilenodifenilo:**

Toxicidade aguda por via oral : DL50 Oral (Ratazana): > 5.000 mg/kg  
Método: Directrizes do Teste OECD 401

Toxicidade aguda por via inalatória : CL50: 1,5 mg/l  
Duração da exposição: 4 h  
Atmosfera de ensaio: pó/névoa  
Método: Opinião especializada

Estimativa da toxicidade aguda: 1,5 mg/l  
Atmosfera de ensaio: pó/névoa  
Método: Método de cálculo

**diisocianato de m-tolilideno:**

Toxicidade aguda por via inalatória : CL50 (Ratazana): 0,107 mg/l  
Duração da exposição: 4 h  
Atmosfera de ensaio: vapor

Estimativa da toxicidade aguda: 0,107 mg/l  
Atmosfera de ensaio: vapor  
Método: Método de cálculo

**Corrosão/irritação cutânea**

Pode provocar pele seca ou gretada, por exposição repetida.

**Lesões oculares graves/irritação ocular**

Provoca irritação ocular grave.

**Sensibilização respiratória ou cutânea**

**Sensibilização da pele**

Pode provocar uma reacção alérgica cutânea.

**Sensibilização respiratória**

Quando inalado, pode provocar sintomas de alergia ou de asma ou dificuldades respiratórias.

**Mutagenicidade em células germinativas**

Não classificado devido à falta de dados.

**Carcinogenicidade**

Não classificado devido à falta de dados.

**Toxicidade reprodutiva**

Não classificado devido à falta de dados.

**Toxicidade para órgãos-alvo específicos (STOT) - exposição única**

Pode provocar sonolência ou vertigens.



**Toxicidade para órgãos-alvo específicos (STOT) - exposição repetida**

Não classificado devido à falta de dados.

**Toxicidade por aspiração**

Não classificado devido à falta de dados.

**11.2 Informações sobre outros perigos**

**Propriedades desreguladoras do sistema endócrino**

**Produto:**

Avaliação : A substância/mistura não contém componentes considerados como tendo propriedades desreguladoras do sistema endócrino de acordo com o artigo 57(f) do REACH ou o Regulamento Delegado da Comissão (UE) 2017/2100 ou o Regulamento da Comissão (UE) 2018/605 a níveis de 0,1% ou superiores.

**Informações adicionais**

**Produto:**

Observações : Dados tóxicos para os componentes  
As informações dadas estão baseadas nos dados dos componentes e da toxicidade de produtos similares.  
Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.

---

**SECÇÃO 12: Informação ecológica**

**12.1 Toxicidade**

Dados não disponíveis

**12.2 Persistência e degradabilidade**

Dados não disponíveis

**12.3 Potencial de bioacumulação**

Dados não disponíveis

**12.4 Mobilidade no solo**

Dados não disponíveis

**12.5 Resultados da avaliação PBT e mPmB**

**Produto:**

Avaliação : A substância/mistura não contém componentes considerados persistentes, bioacumuláveis e tóxicos (PBT) ou muito persistentes e muito bioacumuláveis (vPvB) a níveis de 0.1% ou superior..



## 12.6 Propriedades desreguladoras do sistema endócrino

**Produto:**

Avaliação : A substância/mistura não contém componentes considerados como tendo propriedades desreguladoras do sistema endócrino de acordo com o artigo 57(f) do REACH ou o Regulamento Delegado da Comissão (UE) 2017/2100 ou o Regulamento da Comissão (UE) 2018/605 a níveis de 0,1% ou superiores.

## 12.7 Outros efeitos adversos

**Produto:**

Informações ecológicas adicionais : Não existe nenhuns dados sobre este produto.

---

## SECÇÃO 13: Considerações relativas à eliminação

### 13.1 Métodos de tratamento de resíduos

Produto : A geração de lixo deveria ser evitada ou minimizada onde quer que seja.  
Recipientes vazios ou revestimentos podem reter alguns resíduos do produto.  
Não se desfazer deste produto e do seu recipiente sem tomar as precauções de segurança devidas.  
Elimine o excesso de produtos e os produtos não recicláveis através de uma empresa de eliminação de resíduos autorizada.  
A eliminação deste produto, soluções e qualquer subproduto deveriam obedecer as exigências de proteção ambiental bem como uma legislação para a eliminação de resíduos segundo as exigências das autoridades regionais do local.  
Evitar a dispersão de material derramado, escorrências e contato com o solo, cursos de água, fossas e esgotos.

Catálogo Europeu sobre os Resíduos : 08 01 11\* resíduos de tintas e vernizes, contendo solventes orgânicos ou outras substâncias perigosas

Embalagens contaminadas : 15 01 10\* embalagens contendo ou contaminadas por resíduos de substâncias perigosas

---

## SECÇÃO 14: Informações relativas ao transporte

### 14.1 Número ONU ou número de ID

ADR : UN 1866  
IMDG : UN 1866  
IATA : UN 1866





#### 14.2 Designação oficial de transporte da ONU

<b>ADR</b>	:	RESINA EM SOLUÇÃO
<b>IMDG</b>	:	RESIN SOLUTION
<b>IATA</b>	:	Resin solution

#### 14.3 Classes de perigo para efeitos de transporte

	Classe	Riscos subsidiários
<b>ADR</b>	: 3	
<b>IMDG</b>	: 3	
<b>IATA</b>	: 3	

#### 14.4 Grupo de embalagem

**ADR**

Grupo de embalagem	:	II
Código de classificação	:	F1
Número de identificação de perigo	:	33
Rótulos	:	3
Código de restrição de utilização do túnel	:	(D/E)

**IMDG**

Grupo de embalagem	:	II
Rótulos	:	3
EmS Código	:	F-E, <u>S-E</u>

**IATA (Navio de carga)**

Instruções de embalagem (aeronave de carga)	:	364
Instrução de embalagem (LQ)	:	Y341
Grupo de embalagem	:	II
Rótulos	:	Flammable Liquids

**IATA (Passageiro)**

Instruções de embalagem (aeronave de passageiro)	:	353
Instrução de embalagem (LQ)	:	Y341
Grupo de embalagem	:	II
Rótulos	:	Flammable Liquids

#### 14.5 Perigos para o ambiente

**ADR**

Perigoso para o Ambiente	:	não
--------------------------	---	-----

**IMDG**

Poluente marinho	:	não
------------------	---	-----

**IATA (Passageiro)**

Perigoso para o Ambiente	:	não
--------------------------	---	-----

# FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

de acordo com a Regulamento (CE) No. 1907/2006

## Sika® Primer-207



Data de revisão: 18.08.2023

Versão 9.0

Data de impressão 11.01.2024

Data de última emissão: 27.01.2023

### IATA (Navio de carga)

Perigoso para o Ambiente : não

### 14.6 Precauções especiais para o utilizador

A(s) classificação(ões) de transporte fornecida(s) aqui são apenas para fins informativos, e baseadas unicamente nas propriedades do material não embalado conforme descrito nesta Ficha de Dados de Segurança. As classificações de transporte podem variar de acordo com o modo de transporte, tamanho das embalagens e variações nas regulamentações regionais ou nacionais.

### 14.7 Transporte marítimo a granel em conformidade com os instrumentos da OMI

Não aplicável ao produto tal como fornecido.

## SECÇÃO 15: Informação sobre regulamentação

### 15.1 Regulamentação/legislação específica para a substância ou mistura em matéria de saúde, segurança e ambiente

International Chemical Weapons Convention (CWC) : Não aplicável  
Planos de Produtos Químicos Tóxicos e Precursores

REACH Information: Todas as substâncias contidas nos Produtos Sika são  
- registadas pelos nosso fornecedores a montante e/ou  
- registadas pela Sika e/ou  
- excluídos do regulamento e/ou  
- isentas de registo.

REACH - Restrições aplicáveis ao fabrico, à colocação no mercado e à utilização de determinadas substâncias e misturas perigosas e de certos artigos perigosos (Anexo XVII) : Condições de limitação para as seguintes entradas devem ser consideradas:  
Número na lista 75, 3

diisocianato de 4,4'-metilendifenilo  
(Número na lista 74, 56)  
diisocianato de m-tolilideno (Número na lista 74)

REACH - Lista de substâncias que suscitam elevada preocupação candidatas a autorização (artigo 59). : Nenhum dos componentes está incluído em qualquer lista (=> 0.1 %).

REACH - Lista de substâncias sujeitas à autorização (Anexo XIV) : Não aplicável

Regulamentação (EC) No 1005/2009 sobre substâncias que empobrecem a camada de ozônio : Não aplicável

Regulamento (UE) 2019/1021 relativo a poluentes orgânicos persistentes : Não aplicável

# FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

de acordo com a Regulamento (CE) No. 1907/2006

## Sika® Primer-207



Data de revisão: 18.08.2023

Versão 9.0

Data de impressão 11.01.2024

Data de última emissão: 27.01.2023

nicos persistentes (reformulação)

Regulamentação (EC) No 649/2012 do Parlamento europeu e o Conselho sobre a importação e exportação de produtos químicos perigosos : Não aplicável

Seveso III: Diretiva 2012/18/UE do Parlamento Europeu e do Conselho relativa ao controlo dos perigos associados a acidentes graves que envolvem substâncias perigosas.

P5c LÍQUIDOS INFLAMÁVEIS

Componentes orgânicos voláteis. : Lei sobre a taxa incentivada para os componentes orgânicos voláteis (VOCV)  
Teor dos componentes orgânicos voláteis: 68,05% w/w

Directiva 2010/75/UE do Parlamento Europeu e do Conselho, de 24 de Novembro de 2010, relativa às emissões industriais (prevenção e controlo integrados da poluição)  
Teor dos componentes orgânicos voláteis: 68,05% w/w

### 15.2 Avaliação da segurança química

Não foi realizada avaliação de segurança química para esta mistura pelo fornecedor.

## SECÇÃO 16: Outras informações

### Texto completo das Demonstrações -H

- H225 : Líquido e vapor facilmente inflamáveis.
- H302 : Nocivo por ingestão.
- H315 : Provoca irritação cutânea.
- H317 : Pode provocar uma reacção alérgica cutânea.
- H319 : Provoca irritação ocular grave.
- H330 : Mortal por inalação.
- H332 : Nocivo por inalação.
- H334 : Quando inalado, pode provocar sintomas de alergia ou de asma ou dificuldades respiratórias.
- H335 : Pode provocar irritação das vias respiratórias.
- H336 : Pode provocar sonolência ou vertigens.
- H351 : Suspeito de provocar cancro.
- H373 : Pode afectar os órgãos após exposição prolongada ou repetida por inalação.
- H412 : Nocivo para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.

### Texto completo das outras siglas

- Acute Tox. : Toxicidade aguda
- Aquatic Chronic : Perigo (crónico) de longo prazo para o ambiente aquático
- Carc. : Carcinogenicidade
- Eye Irrit. : Irritação ocular
- Flam. Liq. : Líquidos inflamáveis

# FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

de acordo com a Regulamento (CE) No. 1907/2006

## Sika® Primer-207



Data de revisão: 18.08.2023

Versão 9.0

Data de impressão 11.01.2024

Data de última emissão: 27.01.2023

Resp. Sens.	:	Sensibilização respiratória
Skin Irrit.	:	Irritação cutânea
Skin Sens.	:	Sensibilização da pele
STOT RE	:	Toxicidade para órgãos-alvo específicos - exposição repetida
STOT SE	:	Toxicidade para órgãos-alvo específicos - exposição única
2000/39/EC	:	Directiva 2000/39/CE da Comissão relativa ao estabelecimento de uma primeira lista de valores limite de exposição profissional indicativos
2006/15/EC	:	Valores limite de exposição profissional indicativos
2017/164/EU	:	Europa. Diretiva 2017/164/UE da Comissão que estabelece uma quarta lista de valores-limite de exposição profissional indicativos
PT DL 305/2007	:	Valores limites de exposição profissional indicativos
PT NP1796	:	Norma Portuguesa 1796 - Índices biológicos de exposição
PT OEL	:	Segurança e Saúde no Trabalho - Valores limite de exposição profissional a agentes químicos
2000/39/EC / TWA	:	Valores limite - oito horas
2000/39/EC / STEL	:	Limite de exposição de curta duração
2006/15/EC / TWA	:	Valores limite - oito horas
2017/164/EU / STEL	:	Valores limite de exposição de curta duração
2017/164/EU / TWA	:	Valores limite - oito horas
PT DL 305/2007 / oito horas	:	Valores limite oito horas
PT DL 305/2007 / curta duração	:	Valores limite curta duração
PT OEL / VLE-MP	:	Valor limite de exposição-media ponderada
PT OEL / VLE_CD	:	Valor limite de exposição - curta duração
ADR	:	Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route
CAS	:	Chemical Abstracts Service
DNEL	:	Derived no-effect level
EC50	:	Half maximal effective concentration
GHS	:	Globally Harmonized System
IATA	:	International Air Transport Association
IMDG	:	International Maritime Code for Dangerous Goods
LD50	:	Median lethal dose (the amount of a material, given all at once, which causes the death of 50% (one half) of a group of test animals)
LC50	:	Median lethal concentration (concentrations of the chemical in air that kills 50% of the test animals during the observation period)
MARPOL	:	International Convention for the Prevention of Pollution from Ships, 1973 as modified by the Protocol of 1978
OEL	:	Occupational Exposure Limit
PBT	:	Persistent, bioaccumulative and toxic
PNEC	:	Predicted no effect concentration
REACH	:	Regulation (EC) No 1907/2006 of the European Parliament and of the Council of 18 December 2006 concerning the Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals (REACH), establishing a European Chemicals Agency
SVHC	:	Substances of Very High Concern
vPvB	:	Very persistent and very bioaccumulative



### Informações adicionais

Outras informações : O contacto telefónico do Centro de informação Antivenenos (CIAV) foi alterado desde 1 de julho 2019

#### Classificação da mistura:

Flam. Liq. 2 H225

Eye Irrit. 2 H319

Resp. Sens. 1 H334

Skin Sens. 1 H317

STOT SE 3 H336

#### Procedimento de classificação:

Com base em dados de produtos ou avaliação

Método de cálculo

Método de cálculo

Método de cálculo

Método de cálculo

A informação contida nesta Ficha de Dados de Segurança corresponde ao nosso nível de conhecimento à data da publicação. Excluem-se quaisquer garantias. Aplicam-se as nossas Condições Gerais de Venda em vigor. Por favor, consulte a ficha de produto antes de qualquer uso ou aplicação.

|| Alterações em comparação com a versão anterior!

PT / PT